

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS

Patentti- ja innovatioliinja

PL 1160

00101 Helsinki

TUTKIMUSRAPORTTI**PATENTTIHAKEMUS NRO**
FI 2004006**LUOKITUS, IPC7**
D21H 27/22, 25/04**TUTKITUT PATENTTILUOKAT (luokitusjärjestelmät ja luokkatiemedot)**
D21H**TUTKIMUKSESSA KÄYTETYT TIETOKANNAT**
EPODOC, WPI, PAJ**VIITEJULKAISUT**

| Kategoria*) | Julkaisun tunnistetiedot ja tiedot sen olennaisista kohdista | Koskee vaatimuksia |
|-------------|---|--------------------|
| X | US 2002/0022112 A1 (HOEPNER ET AL.) 21.02.2002, kuviot 3, kappaleet [0045] - [0049] ja [0053] | 1 - 17 |
| A | WO 93/22496 A1 (VADEKO INTERNATIONAL INCORPORATED) 11.11.1993 | 1 - 17 |

Jatkuu seuraavalla sivulla

* X Julkaisu, jonka perusteella keksintö ei ole uusi tai ei eroa olennaisesti ennestään tunnetusta tekniikasta.
Y Julkaisu, jonka perusteella keksintö ei eroa olennaisesti ennestään tunnetusta tekniikasta, kun otetaan huomioon tämä ja yksi tai useampi samaan kategoriaan kuuluva julkaisu yhdessä.
A Yleistä tekniikan tasoa edustava julkaisu.

O Tullut julkiseksi esitelmän välityksellä, hyväksikäytämällä tai muutoin muun kuin kirjoituksen avulla.

P Julkaistu ennen hakemuksen tekemispäivää mutta ei ennen aikaisinta etuoikeuspäivää.

T Julkaistu hakemuksen tekemispäivän tai etuoikeuspäivän jälkeen ja valaisee keksiinön periaatetta tai teoreettista taustaa.

E Aikaisempi suomalainen tai Suomea koskeva patentti- tai hyödyllisyysmallihakemus, joka on tullut julkiseksi hakemuksen tekemispäivänä (etuoikeuspäivänä) tai sen jälkeen.

D Julkaisu, joka on mainittu hakemuksessa.

L Julkaisu, joka kysenalaistaa etuoikeuden, osoittaa toisen julkaisun julkaisupäivämäärän tai johon viitataan jostakin muusta syystä.

& Samaan patenttiperheeseen kuuluva julkaisu.

Lisätietoja liitteessä**Päiväys**
28.7.2004**Tutkijainsinööri**
Heimo Koskinen